FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Operaciones Planta Proceso Cobre Panama

Inspeccion Regular de los Ductos

Observaciones semanales de relaves, concentrados y líneas de agua

Mes	*Tiempo*	*Observaciones*
Octubre 2020	*00:00 hrs*	***Coloque comentarios simples y claros. Si no hay nada que informar, comentarios para reflejarlo. Si hay un problema, informe preciso con fotos y distancia a lo largo de la tubería para respaldar.***
12/10/2020		
Turno Dia	0900hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	1300hrs	Fuga de agua en la linea de las bombas de de decantacion 9001/02/03/04.
	1500hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013.
	1600hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
Turno Noche	0345hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	0345hrs	Fuga de agua en la linea de las bombas de de decantacion 9001/02/03/04.
	0345hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013.
	0500hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
13/10/2020		
Turno Dia	0900hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	1300hrs	Fuga de agua en la linea de las bombas de de decantacion 9001/02/03/04.
	1500hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013.
	1600hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
Turno Noche	2100hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	2200hrs	Fuga de agua en la linea de las bombas de de decantacion 9001/02/03/04.
	2300hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013.
	0500hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
14/10/2020		
Turno Dia	0900hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	1300hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013.
	1500hrs	Fuga de agua en la linea de las bombas de de decantacion 9001/02/03/04.
	1600hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
Turno Noche	2100hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	2200hrs	Fuga de agua en la linea de las bombas de de decantacion 9001/02/03/04.
	2300hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013.
	0300hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
15/10/2020		
Turno Dia	0900hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
		Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013.
	1300hrs	Fuga de agua en la linea de las bombas de de decantacion 9001/02/03/04.
	1600hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
Turno Noche	2100hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	2200hrs	Fuga de agua en la linea de las bombas de de decantacion 9001/02/03/04.
	2300hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013.
	0300hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
16/10/2020		
Turno Dia	0900hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	1300hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013/9014.
	1500hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
Turno Noche	2100hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	0100hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013/9014.
	0500hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
17/10/2020		
Turno Dia	0900hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	1300hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013/9014.
	1600hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
Turno Noche	2100hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	0100hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013/9014.
	0500hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
18/09/2020		
Turno Dia	0900hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	1300hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013/9014.
	1600hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.
Turno Noche	2100hrs	Fuga de agua en las valvulas de venteo 9004/9006/9007/9008/9016/9011.
	0100hrs	Fuga de agua en las flexibles de las bombas 9009/9010/9013/9014.
	0500hrs	linea de concentrado a puerto requiere limpieza.

Registro Fotografico

Fuga de agua en flexible de 364	Fuga de agua en valvula de venteo 364
364-PP-9009 12/10/2020	364-PP-9004 12/10/2020
364-PP-9010 13/10/2020	

Registro Fotografico

Km 9+975 12/10/2020	Km 12+275 12/10/2020	Km 13+900 12/10/2020
Km 10+00 13/10/2020	Km 13+00 13/10/2020	Km 14+000 13/10/2020
Km 11+42514/10/2020	Km 13+500 14/10/2020	Km 15+625 14/10/2020